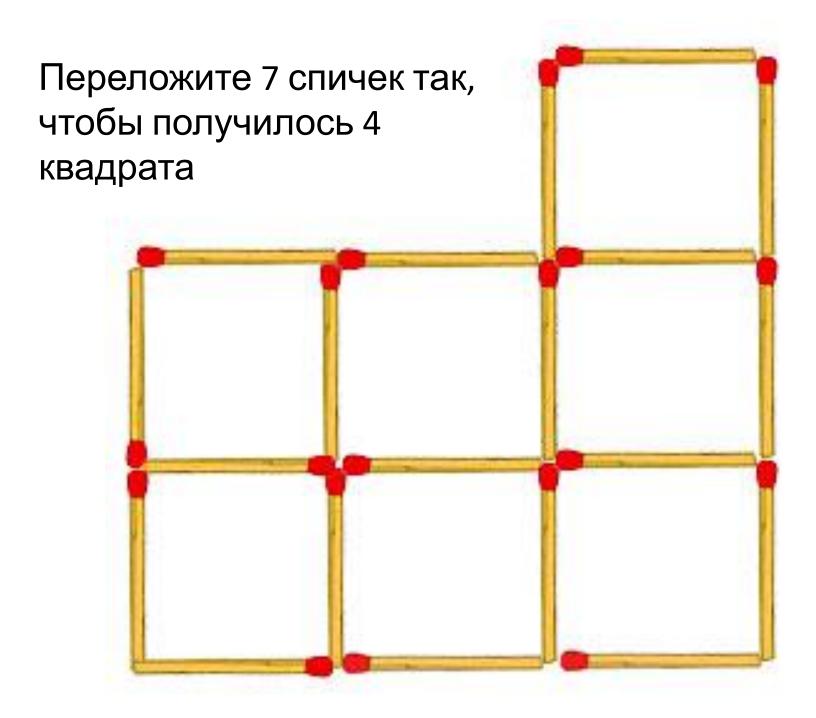
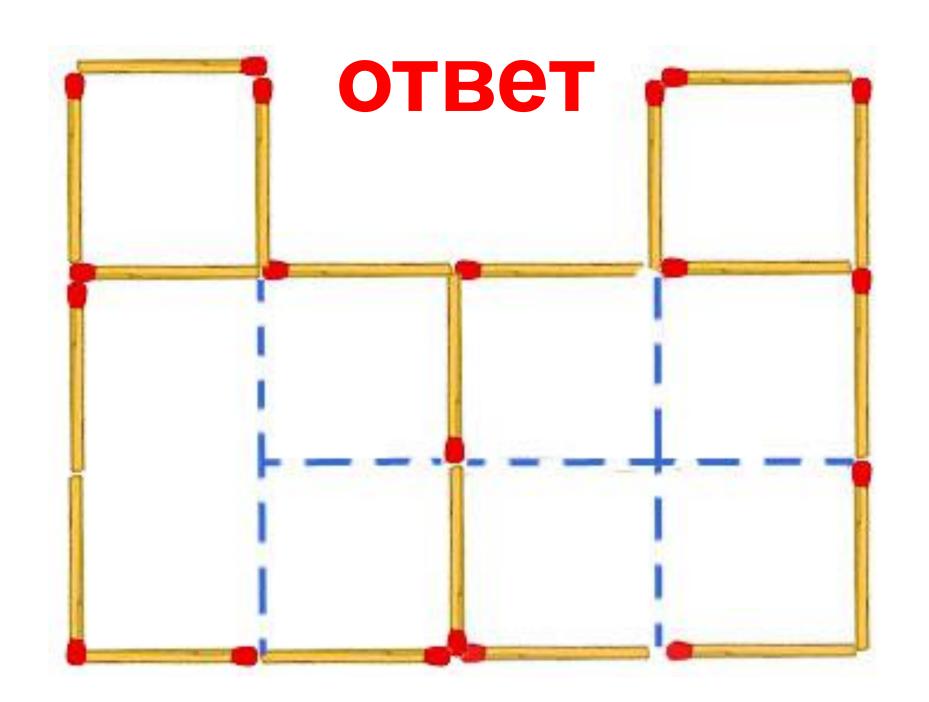
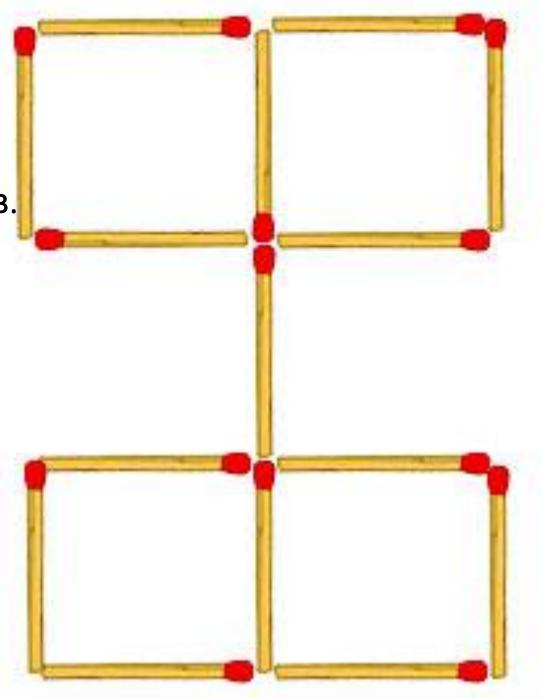


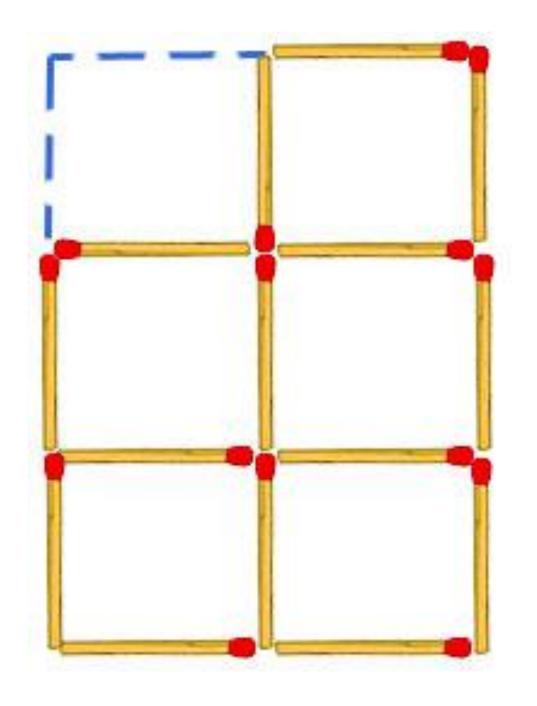
ГОЛОВОЛОМ КИ

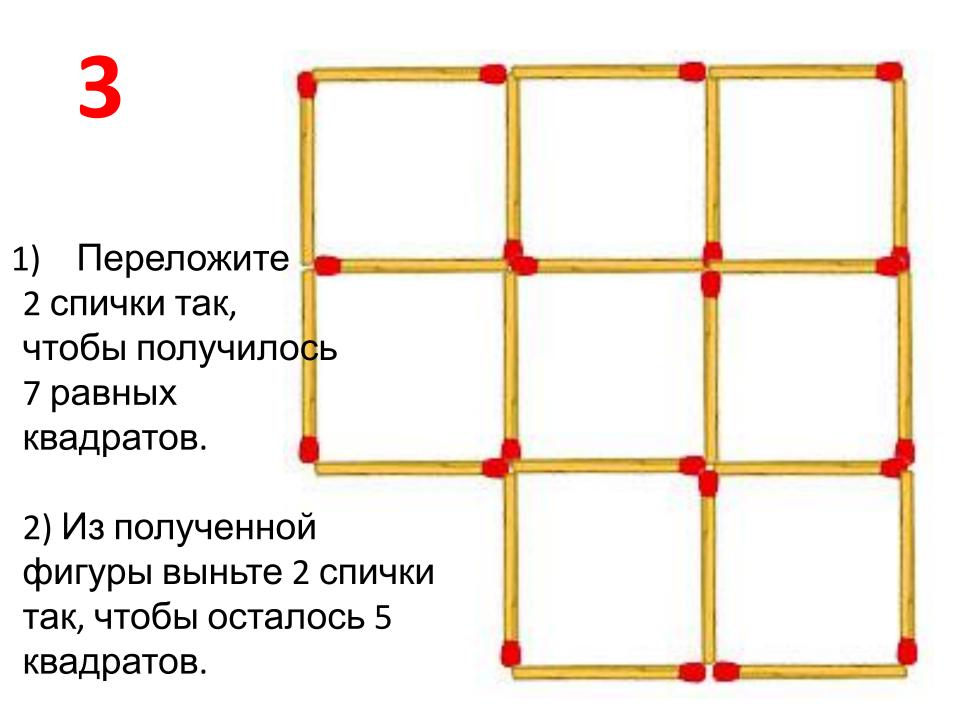


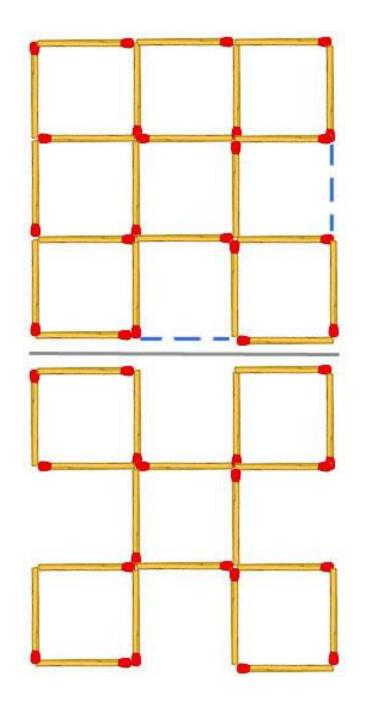


Переложите 2 спички так, чтобы получилось 5 равных квадратов.



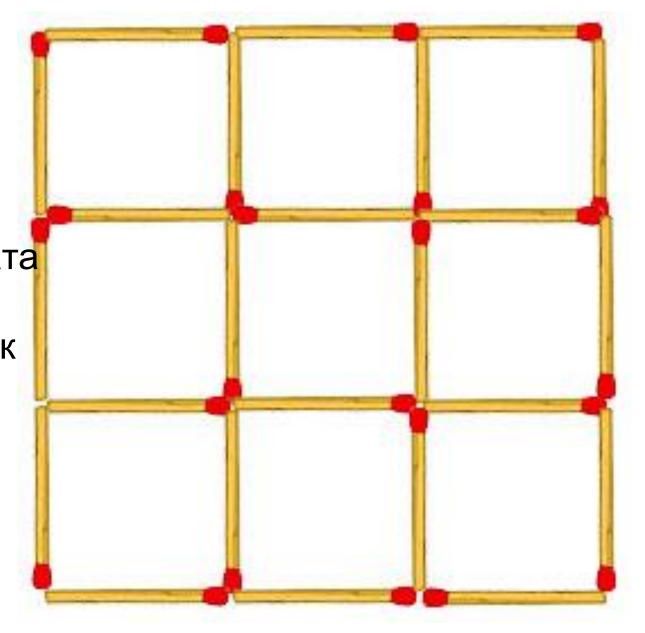


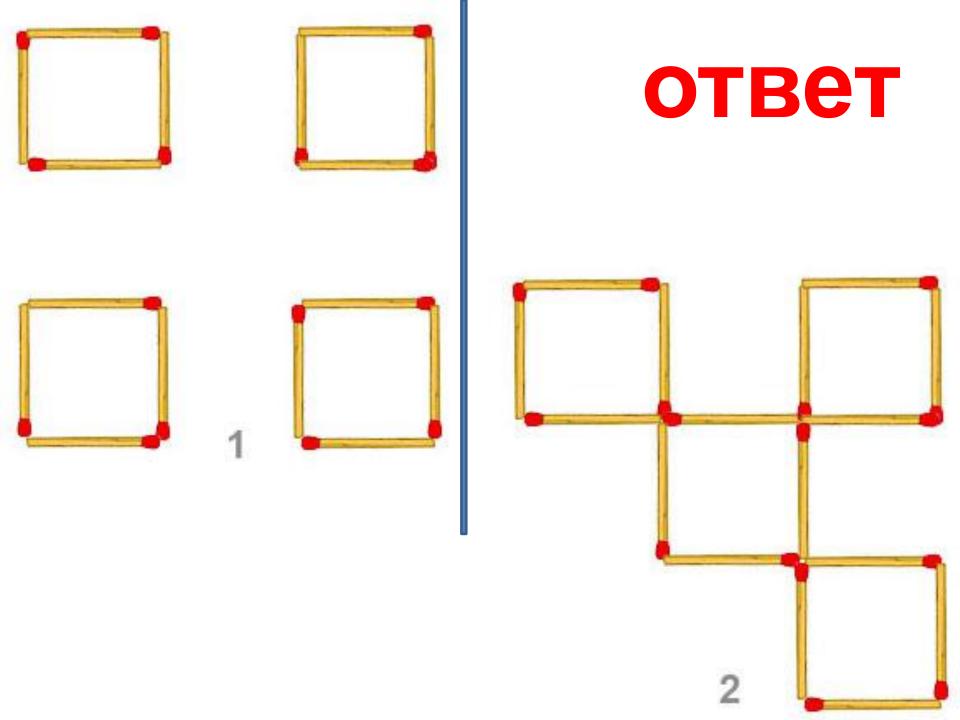


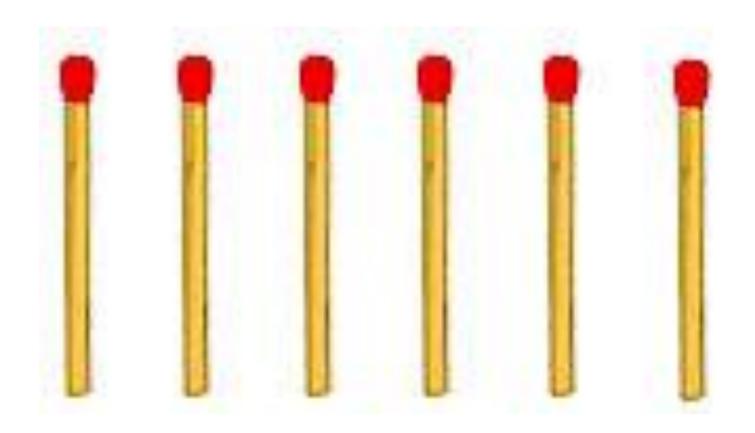


4

Из этого квадрата нужно вынуть 8 спичек так, чтобы из оставшихся образовалось 4 равных квадрата (2 решения).

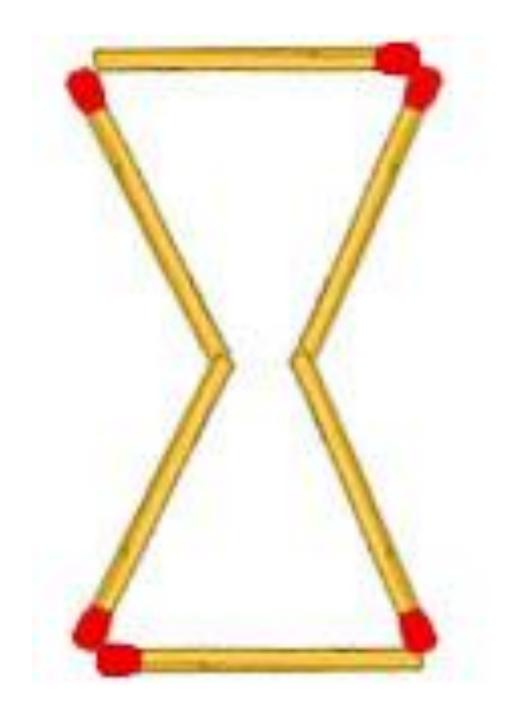




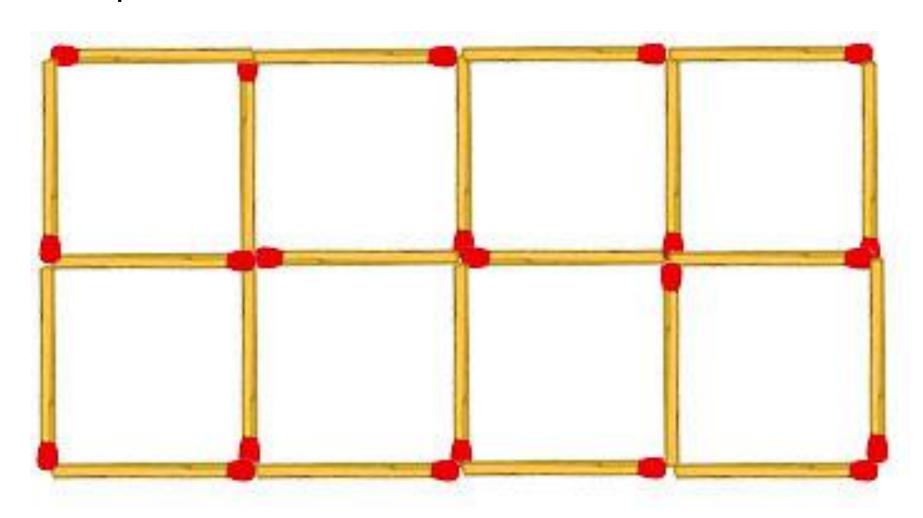


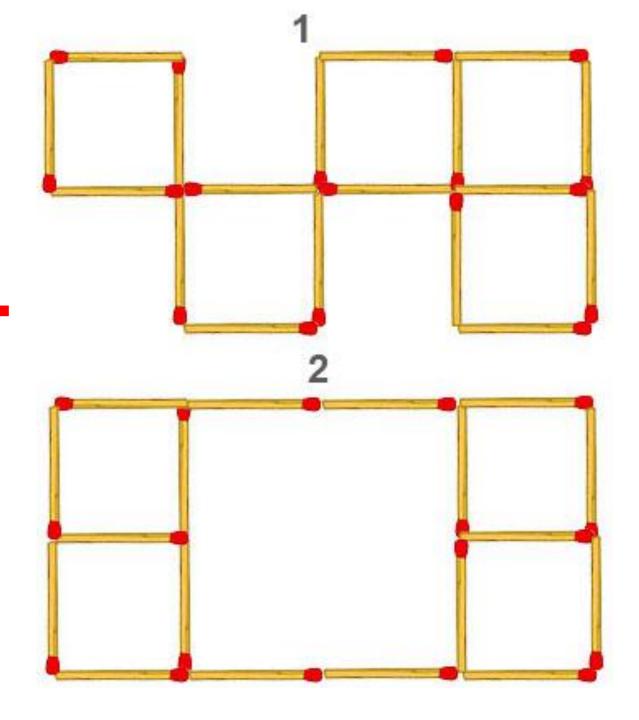
Составьте из 6 спичек шестиугольник с 4 острыми углами.

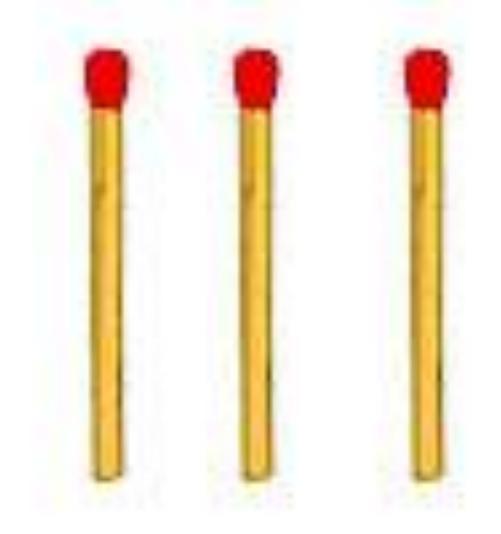
OTBET



Выньте 4 спички так, чтобы образовалось 5 равных или неравных квадратов.

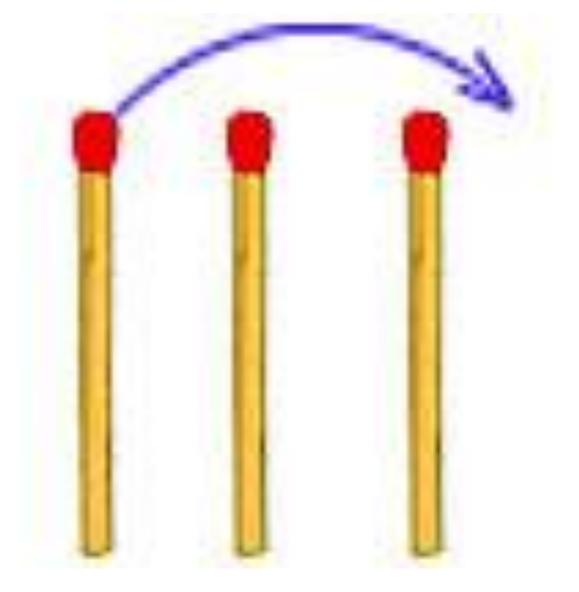




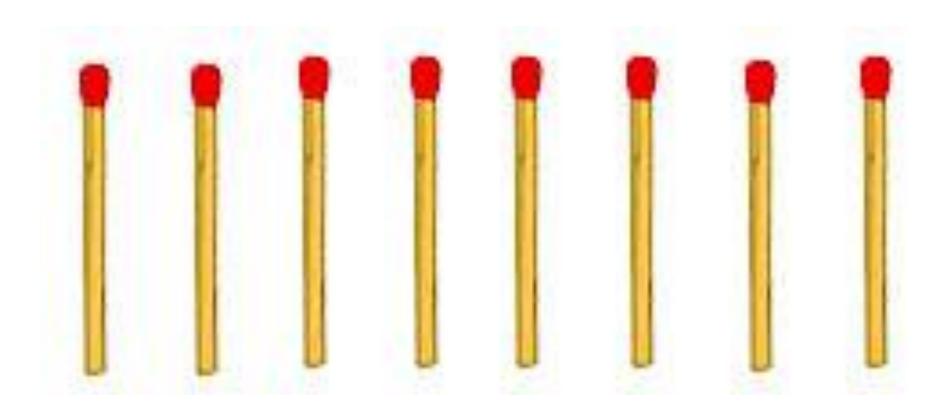


3 спички лежат на столе. Как удалить среднюю спичку из середины, не трогая ее?

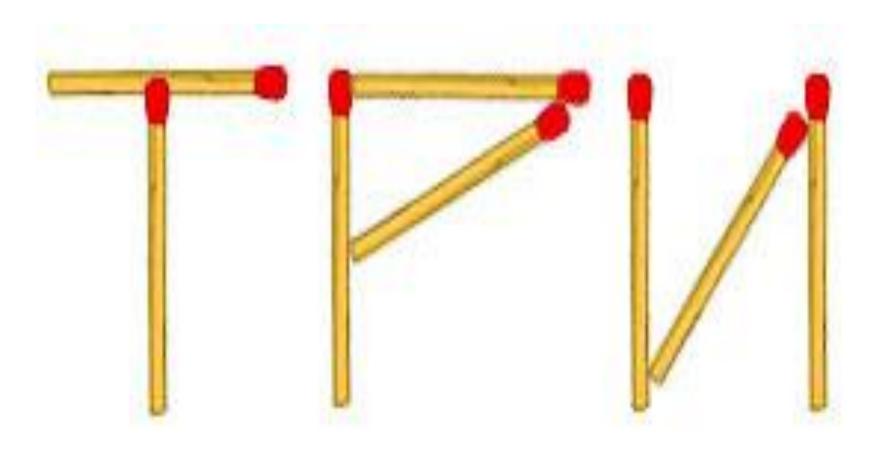
OTBe1

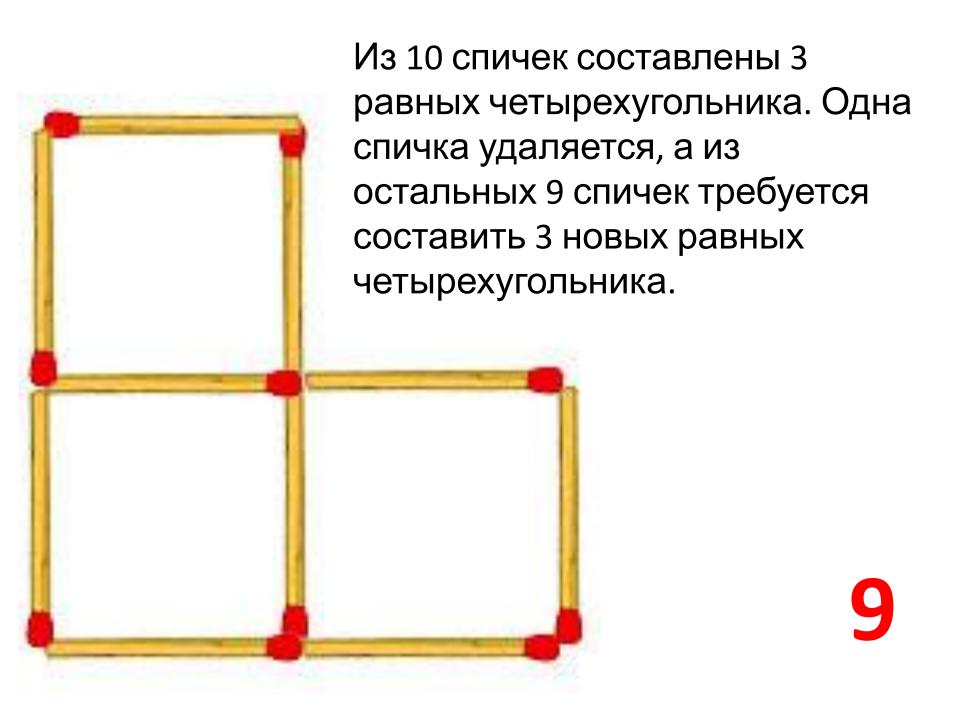


Одну из крайних спичек кладут рядом с другой крайней. Тогда средняя перестает быть



Как из 8 спичек сделать три?





Из четырех спичек постройте на столе четырехугольник. В трех его углах поставьте вертикально по спичке и их верхние концы соедините оставшимися двумя спичками. ответ



Нужно положить две спички на угол стола так, чтобы края стола были двумя другими сторонами



